

Tehnički opis

DOMOSIL-POOL

Silikonska zaptivna masa za spojeve pod stalnim uticajem vode

Opis

DOMOSIL-POOL je acetatni silikon za spojeve pod stalnim uticajem vode (bazeni, akvarijumi i sl), čije su karakteristike:

- Visoka mehanička otpornost i elastičnost.
- Otpornost na temperaturne promene od -50°C do +200°C.
- Odlično vezivanje za sve vrste građevinskih materijala.
- Odlična otpornost na starenje i vodu.

Primena

DOMOSIL-POOL se koristi za zapunu horizontalnih i vertikalnih spojeva širine 3-40 mm, za spoljašnju i unutrašnju upotrebu. Odlikuje se odličnom adhezijom za podloge kao što su staklo, porcelan (keramika, sanitarni elementi i sl), aluminijum itd. Pogodan za zaptivanje spojeva u akvarijumima, na brodovima, staklenim konstrukcijama itd. Ne može se prebojiti.

Tehnički podaci

Baza:	silikon
Temperatura ugradnje:	od +5°C do +40°C
Boja:	Transparentna
Formiranje površinskog filma:	posle 7 min (23°C, 50% R.H)
Brzina vezivanja:	4, 5 mm/ 1. dan 10 mm/ 7 dana
Čvrstoća po SHORE A:	23
Dozvoljeno pomeranje fuge:	25%
Izduženje do pucanja (%) DIN 53504 :	550%

Uputstvo za upotrebu

1. Podloga

Podloga mora biti bez prašine, trošnih delova, masnoća i sl. Preporučljivo je spoj prvo očistiti čeličnom četkom a potom ga izduvati vazduhom pod pritiskom.

Kako bi se izbeglo neželjeno lepljenje materijala po ivicama spoja, neophodno je pre zaptivanja postaviti zaštitnu papirnu samolepljivu traku duž ivica spoja koja se uklanja odmah nakon zapunjavanja (pre formiranja površinskog filma).

2. Ugradnja

Kartuša se ubaci u pištolj, odseče vrh pod uglom tako da otvor ne upada u spoj već tačno leže na ivice spoja. Ugrađuje se pomeranjem kartuše duž spoja pod uglom od 45°. Dok je još svež silikon se poravnjava špahtlom ili prstima.

Čišćenje alata:

Alat se mora očistiti vodom, dok je materijal još svež. Ako materijal očvrstne, alat se čisti mehanički.

Potrošnja

- Spoj 10mm x 10mm: 1 kartuša / 3 m spoja.
- Spoj 5mm x 5mm: 1 kartuša / 12 m spoja.

Pakovanje

Kartuša od 280 ml.

Skladištenje

Rok upotrebe najmanje 12 meseci, ukoliko se čuva na suvom i zaštićen od smrzavanja.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES- FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

www.isomat.rs e-mail: info@isomat.rs